

Agricoltura: respirare aria contaminata sul lavoro

I processi lavorativi, i prodotti e i materiali utilizzati in agricoltura possono rilasciare nell'aria polveri, gas, fumi e vapori invisibili.

Inspirarli può danneggiare i polmoni e avere serie conseguenze sulla salute quali l'asma e il polmone del contadino.

In agricoltura, i lavoratori possono essere esposti a polveri, gas, fumi e vapori, ad esempio attraverso:

- polveri da escrementi e da pelo animale
- fumi e vapori derivanti dall'utilizzo di pesticidi
- lavoro a stretto contatto con polvere ammuffita
- lavoro a contatto con grano e mangimi polverosi
- fumi e vapori da processi di fumigazione di semi e cereali

Se sei un datore di lavoro, hai la responsabilità legale ai sensi delle leggi sulla salute e sicurezza sul lavoro di proteggere la salute e la sicurezza dei tuoi lavoratori e di te stesso.

Ciò significa che devi fare tutto ciò che è ragionevolmente possibile per eliminare e gestire i rischi derivanti dal respirare aria contaminata sul lavoro.

Identifica i pericoli

Polveri, gas, fumi e vapori costituiscono una potenziale minaccia per i tuoi lavoratori.

Il primo passo per proteggere i lavoratori è identificare dove si trovano i pericoli sul posto di lavoro. Questo fa parte del tuo obbligo di diligenza per far sì che i tuoi lavoratori non siano esposti a rischi per la salute e la sicurezza.

Non tutti i pericoli sul posto di lavoro sono visibili. Polveri, gas, fumi e vapori sono spesso invisibili ma respirarli può causare gravi malattie polmonari.

Segui questi passaggi per stabilire se i tuoi lavoratori stanno respirando aria contaminata:

- ispeziona e monitora il luogo di lavoro e il modo in cui i lavoratori conducono il proprio lavoro
- parla con i tuoi lavoratori
- discuti con i tuoi fornitori e con la tua rete di contatti dei prodotti che stai utilizzando
- esamina le informazioni fornite dagli enti regolatori per la salute e la sicurezza sul lavoro, dalle associazioni di settore e dai professionisti della sicurezza

Gestisci i rischi

Se i tuoi lavoratori sono esposti a polveri, gas, fumi o vapori, devi mettere in atto misure di controllo. Ciò significa intraprendere azioni volte a eliminare o ridurre al minimo i rischi per la salute e la sicurezza, per quanto possibile.

La misura di controllo più efficace consiste nell'eliminare il pericolo e il rischio associato.

Se non puoi eliminare il pericolo, proteggi i lavoratori dall'inhalazione di polveri, gas, fumi e vapori mettendo in atto misure di controllo. Alcuni esempi sono:

- sostituire i prodotti chimici altamente tossici con altri meno tossici
- limitare l'accesso alle aree dove si manipolano sostanze chimiche
- installare sistemi di ventilazione di scarico locali
- seguire le politiche e i processi per la salute e la sicurezza
- fornire ai lavoratori maschere facciali adeguate e su misura

Monitoraggio e revisione

È necessario monitorare e rivedere le misure di controllo per assicurarsi che siano efficaci. Si devono rivedere le misure di controllo:

- quando non controllano efficacemente il rischio
- prima di apportare una modifica sul posto di lavoro che potrebbe creare o aumentare un rischio
- se viene identificato un nuovo pericolo o rischio
- se la consultazione con i tuoi lavoratori suggerisce la necessità di una revisione
- se un rappresentante per la salute e la sicurezza richiede una revisione

Maggiori informazioni

Per ulteriori informazioni sulla salute e sicurezza sul lavoro e sulle malattie polmonari professionali, visitare il sito Safe Work Australia: [swa.gov.au/clearlungs](https://www.swa.gov.au/clearlungs)

Puoi inoltre ottenere maggiori informazioni da:

- il tuo ente regolatore governativo per la salute e la sicurezza sul lavoro
- associazioni di categoria
- professionisti della sicurezza